Nr. 116. Poniedziałek, 14. października 1929. Poznań.

# RYNEK DRZEWNY I BUDOWLANY

ORGAN DLA HANDLU I PRZEMYSŁU DRZEWNEGO ORAZ BUDOWLANEGO

Rynek Drzewny: Rok XI. Rynek Budowlany: Rok II.

# ŻOŁĘDZIE
## ŚWIEŻEGO ZBIORU

**POLECAMY** detal. i wagonowo. — Do jesiennych wysiewów. Prosimy o niezwłoczne zapewnienie sobie dostawy

**SKŁADNICA NASION LEŚNYCH**
**Przeglądu Leśniczego - Rynku Drzewnego, Poznań, W. Garbary 20 - Tel. 1820**



Rok zał. 1897

# STUDNIE
wiercone artezyjskie

POMPY ręczne manężowe i mechaniczne

WODOCIĄGI 600

WIERCENIA badawcze.

**J. KOPCZYŃSKI i S-ka**
**Poznań**, ul. Marszałka Focha 127. Tel. 60-42

Przedsiębiorstwo wiercenia studzien i zakładanie wodociągów. — Fabryka pomp.

# Poznańska Spółka Drzewna T. A.
**Poznań, św. Marcin 52/53**

poleca wszelkie gatunki materjałów stolarskich, budowlanych i kantówki

**ze swoich składnic:**
w Poznaniu, ul. Głogowska 109/110, Gnieźnie, Powidzu, Nowejwsi pow. Strzelno, Kruszwicy, Środzie, Swarzędzu, Wrześni, Inowrocławiu, Rawiczu, Gąsawie i Pleszewie. 1

# Leśniczy
młody, energiczny — ukończył naukę i praktykę w lasach rządowych, zdatny do prowadzenia większego rewiru leśnego

**poszukuje posady.**

Zgłoszenia: Leśn. państw. **Baraniec**, p. Lipnica, pow. Wąbrzeźno

# Ogłoszenie.
608

**Nadleśnictwo Narewkowskie** niniejszem podaje do wiadomości, że w **dniu 21 października 1929 r.** o godzinie 10 rano w lokalu N-ctwa Narewkowskiego w Świnoryjach, odbędzie się licytacja na sprzedaż materjałów drzewnych, a mianowicie:

**Kloców dębowych fornierowych 62.71 m³.**
**Kloców świerkowych 16.98 m³.**
**Opału szczapowego dębowego (nieprzebranego) 1548.60 mp.**
**Opału szczap. dębowego (przebranego) 120.80 mp.**
**Opału świerkowego po przebraniu papierówki szczapowej 927.80 mp.**
**Opału szczapowego sosnowego 552.40 mp.**
**Opału szczapowego lipowego 555.40 mp.**

Warunki licytacji, projekt umowy oraz wykaz objektów są do przejrzenia w kancelarji Nadleśnictwa Narewkowskiego i Dyrekcji Lasów Państwowych w Białowieży.

**Nadleśnictwo Narewkowskie.**

# DESKI SOSN.
20 m/m, czubek i środki, deski, bale, dębowe, d obnośloiste 35, 70, 100, 110 m/m,

**większą ilość kupię.**

Proszę o oferty z podaniem zapasu oraz ceny

**ANTONI TABAKA**
**fabryka mebli w Swarzędzu**
Tel. 29. pow. POZNAŃ. 609

# J. MALOWANIEC i Ska.
**TARTAK - st. Kiwerce (Wołyń)**

posiada na składzie zeszłoroczne, dobrze przeschnięte materjały w wymiarach od ½—4": 300
**sosna** (stolarka), **dębina, jesion, olcha, brzoza, grab, klon, brzost.** — Przyjmuje obstalunki wymiarowe. — Udziela kredytu wekslowego firmom solidnym.

# Dyrekcja Kolei Państwowych w Krakowie
zwraca uwagę na rozpisany przetarg publiczny na dostawę 285.000 sztuk podkładów w roku 1930-31, który odbędzie się w dniu **21 października 1929 r.**

Bliższe szczegóły podane są w Monitorze Polskim z dnia 16 września 1929 r. Nr. 213. L. Dz. IX/69491/29. (575

# POLSKO!
nie zarumienisz się, obcując z **francuzem, anglikiem, niemcem.**

**NABYWAJĄC ZA 3 zł**

na Wystawie w „Ruchu" i „Orbisie"

lub wprost w adm. wydawn., **Gdańsk**, Marienstrasse 22

**Sekretarz Frazeologiczny**
w 4-ech językach z Ameryki

# Asygnaty do sprzedaży drewna
w bloczkach á 100 kart z kopją — są do nabycia

**Drukarnia Przeglądu Leśniczego i Rynku Drzewnego**
**Poznań, Wielkie Garbary 20**

Nr. 116. Poniedziałek, 14. października 1929. Poznań.

# RYNEK DRZEWNY I BUDOWLANY

ORGAN DLA HANDLU i PRZEMYSŁU DRZEWNEGO ORAZ BUDOWLANEGO

OFICJALNY ORGAN ZWIĄZKU PRZEMYSŁOWCÓW DRZEWNYCH W POZNANIU

**Rynek Drzewny: Rok XI. Wychodzi w poniedziałki, środy i piątki. Rynek Budowlany: Rok II.**

PRZEDPŁATA na listopad 1929 r., wynosi: w Poznaniu przy odbiorze w ekspedycji: 6,00 złotych. Na pocztach 6,45 złotych. Pod opaską wprost z ekspedycji w kraju i w wolnem mieście Gdańsku 7,50 złotych. Pod opaską za granicą (oprócz Gdańska), 8,00 złotych. Numer pojedyńczy kosztuje: w Poznaniu w Ekspedycji 50 groszy. Z przesyłką pocztową w kraju i w wolnem mieście Gdańsku 60 groszy. Zagranicą 70 groszy.

Redakcja, Administracja i Ekspedycja „RYNKU DRZEWNEGO i BUDOWLANEGO“ Poznań, Wielkie Garbary 20. Nr. telefonu 1820
DRUKARNIA
Poznań, Wielkie Garbary 20 Nr. telefonu 3406
Konta bieżące: P. K. O. 206-377 — Bank Handlowy w Warszawie Oddz. w Poznaniu — Bank Przemysłowców Poznań — Bank Pozn. Ziemstwa Kredyt. w Poznaniu.



## Przebieg i bilans katastrofy sówkowej w Wielkopolsce

W roku 1923, kiedy nadleśnictwa donosiły o znalezieniu przy próbnem zbieraniu zastraszającą ilość poczwarek, nikt nie przypuszczał, że ofiarą tego owada padną prawie wszystkie drzewostany jedenastu nadleśnictw Poznańskiej Dyrekcji. Boć dotychczas bardzo mało słyszano o klęskach, wywołanych przez sówkę. Wiedziano o barczatce, o mniszce, o kornikach, że są one zaciętemi wrogami naszych lasów. Każdy podręcznik entomologji leśnej szczegółowo podawał opis tych owadów, jakie i kiedy wyrządzają szkody, jakie należy stosować środki zapobiegawcze, wzgl. zwalczające. Lecz mniej głośne były katastrofy, spowodowane przez sówkę.

Nic więc dziwnego, że jeszcze wtenczas, kiedy całe drzewostany już były zniszczone, ogół leśników posiadał nadzieję, że drzewostany, częściowo uszkodzone jeszcze ożyją. Niestety — płonna to była nadzieja. Drzewa nie ożyły, lecz powoli zamierały i trzeba było je spiesznie usuwać, aby nie dopuścić do zbytniego pomnożenia się korników. W ten sposób cięło się drzewostan po drzewostanie, aż wreszcie nic nie zostało, jak jedna olbrzymia głucha pustka, sięgająca od Międzychodu do Obornik, Chodzieży i Czarnkowa. Dziś stoimy przed smutnym faktem, że **32.790 ha** naszych pięknych borów sosnowych całkowicie padło ofiarą tego tak małego motylka, a **18.279 ha** uległo częściowemu zniszczeniu, czyli razem **51.069 ha.** Cyfry te jednak mogą się jeszcze zmienić, gdyż z powodu osłabienia oraz z powodu zmienionych warunków siedliskowych coraz to inne drzewostany usychają.

Zręby posówkowe do dziś dnia jeszcze nie są ostatecznie wykończone i coraz nowe drzewostany, które narazie ze względu na ochronę gleby pozostały na pniu, trzeba wycinać.

Opadnięte przez sówkę zostały północne lasy Poznańskiej Dyrekcji Lasów, a mianowicie nadleśnictwa: Boruszynek, Bucharzewo, Drawsko, Margonin, Międzychód, Oborniki, Podanin, Potrzebowice, Promno, Sieraków i Wronki, w małym zaś stopniu ucierpiały nadleśnictwa Bolewice, Kąty, Mochy i Mosina. Obszar zniszczonych nadleśnictw zalesiony był przeważnie sosną, w nikłej natomiast części świerkiem, brzozą, olchą i innemi gatunkami. Gleba jest piaszczysta, sucha i tylko miejscami podmokła o IV do VI bonitacji.

Inwazja sówki nastąpiła w dwu falach; pierwszy raz w roku 1923, drugi raz w roku 1924 w nadleśnictwach: Bucharzewo, Międzychód, Oborniki, Potrzebowice, Sieraków i Wronki. W innych natomiast nadleśnictwach pierwszy żer odbył się w roku 1924, drugi w roku 1925. W obu wypadkach drugi żer skończył się zgonem gąsienicy sówki, spowodowanym głównie przez zarazę grzybka (Empusa aulicae), poważną rolę odegrały też tachiny, w mniejszej mierze przyczynił się do śmierci gąsienic brak pokarmu. Żer w roku 1923 rozpoczął się w maju i czerwcu, a kończył się w lipcu; żer w roku 1924 rozpoczął się w końcu kwietnia, miejscami dopiero w końcu maja, a kończył się w końcu czerwca, częściowo trwał do końca lipca, żer w roku 1925 miał swój początek w końcu kwietnia, a koniec w połowie czerwca.

W pierwszych początkach pojawienia się sówki stosowano w kilku nadleśnictwach środki zwalczające tego rodzaju, że się kopało rowy izolacyjne, oraz że się oczyszczało glebę z runa leśnego przez zgrabienie ściółki i mchu. Wszystkie te środki zawiodły, a gąsienica wędrowała naprzód, opadając równomiernie całe partje lasu bez różnic w jakości terenu i siedliska; opadnięte zostały tak tereny równe, nisko położone, jak i pogórkowate. Jedynie drzewostany, położone na skrajach lasu, przy osadach i przy wodach zostały w pierwszym roku żerowania pominięte, wzgl. w mniejszym stopniu uszkodzone. Charakterystyczne dla pierwszego żeru jest, że gąsienice napadły tylko 40—80 - letnie drzewostany, objadając w części wierzchołkowej i środkowej dzewa, igliwie, w całości lub częściowo, pędów jednorocznych, jak również dwurocznych. W drugim roku żerowania gąsienice napadły także staro-

drzewia oraz nienaruszone dotychczas drągowiny ponad l a t 30. W końcu, gdy już zabrakło pożywienia na sosnach, gąsienice nie przebierając nagryzały korę drzew, przechodziły na inne gatunki, jak np. ś w i e r k, b r z o z ę, o l c h ę, a miejscami objadały nawet t r a w y l e ś n e i z b o ż a. Nietknięte natomiast zostały z a g a j e n i a.

Zadaniem Administracji lasów było teraz, w jaknajszybszym czasie u s u n ą ć m a r t w e d r z e w o s t a n y. To też jeszcze zimą roku 1924 przystąpiły poszczególne nadleśnictwa do e k s p l o a t a c j i zniszczonych lasów; cięło się jeden oddział po drugim, pozostawiając na pniu tylko te drzewa, które choć trochę wykazywały zieloności. Prace nad wyrobem drewna prowadzono przez cały rok, a w latach 1926 do 1929 ograniczono się do ścinania mniej wartościowych drzewostanów, jak np. s ł a b y c h d r ą g o w i n, oraz do wybierania dotychczas jeszcze pozostawionych zielonych, a obecnie już uschłych drzew. Do dnia 1. 5. 29. uprzątnięto 32.790 ha zrębami zupełnemi, a 18.279 ha przerębowo. Następujące zestawienie ilustruje nam udział poszczególnych nadleśnictw w wyżej przytoczonych cyfrach:

| Nadleśnictwo | Ogólna powierzchnia ha | Powierzchnia leśna ha | Usunięto zrębmi czystemi ha | Przerąbano ha |
|---|---|---|---|---|
| Boruszynek | 3920 | 3180 | 1119 | 1721 |
| Bucharzewo | 8526 | 8020 | 6402 | 10 |
| Drawsko | 5726 | 4731 | 3098 | — |
| Margonin | 3854 | 2797 | 291 | 1814 |
| Międzychód | 7528 | 6921 | 3249 | 1213 |
| Oborniki | 8079 | 7435 | 2280 | 2365 |
| Podanin | 5581 | 5350 | 541 | 4317 |
| Potrzebowice | 9417 | 8514 | 5352 | 2667 |
| Promno | 6579 | 6220 | 572 | 3348 |
| Sieraków | 7315 | 6444 | 4324 | 824 |
| Wronki | 9889 | 9115 | 5559 | — |
| **Razem** | **76414** | **68727** | **32787** | **18279** |

Z ogólnej więc powierzchni leśnej **68724 ha** wycięto w pień **32787 ha,** a przerąbano **18279 ha,** czyli razem **51069 ha.**

Na tym obszarze pozyskano do dnia 1. 5. 29. **4.920.146 m$^3$** drewna grubizny, którego wyszczególnienie podaje poniższy wykres:

| Nadleśnictwo | Pozyskano drewna zrębami czystemi m3 | Grubizny przerąbano m3 | Razem m3 |
|---|---|---|---|
| Boruszynek | 88902 | 196062 | 284964 |
| Bucharzewo | 616270 | 342 | 616612 |
| Drawsko | 347395 | — | 347395 |
| Margonin | 39377 | 87453 | 126830 |
| Międzychód | 526570 | 42344 | 568914 |
| Oborniki | 399997 | 2365 | 550910 |
| Podanin | 54416 | 182768 | 237184 |
| Potrzebowice | 481733 | 191501 | 673234 |
| Promno | 18431 | 131572 | 150003 |
| Sieraków | 647051 | 31560 | 678611 |
| Wronki | 685489 | — | 685489 |
| Razem | 3905631 | 1014515 | 4920146 |

czyli że pozyskano z 1 ha na zrębach czystych **119 m$^3$**, a przerębowo z 1 ha — **56 m$^3$**.

W poszczególnych latach wyrobiły nadleśnictwa do dnia 1. 8. 29. następujące ilości materjału użytkowego i opałowego grubizny:

| Nadleśnictwo | W roku gosp. | Użytku m3 | Opału m3 |
|---|---|---|---|
| B o r u s z y n e k | 1924/25 | 70627 | 31581 |
| | 1925/26 | 100078 | 20296 |
| | 1926/27 | 27389 | 16108 |
| | 1927/28 | 7471 | 5306 |
| | 1928/29 | 4186 | 4604 |
| B u c h a r z e w o | 1924/25 | 440313 | 71126 |
| | 1925/26 | 7063 | 79732 |
| | 1926/27 | 1079 | 10044 |
| | 1927/28 | 451 | 1727 |
| | 1928/29 | 83 | 2473 |
| D r a w s k o | 1924/25 | 201346 | 33383 |
| | 1925/26 | 31165 | 54924 |
| | 1926/27 | 7507 | 5293 |
| | 1927/28 | 6893 | 5262 |
| | 1928/29 | 5207 | 2080 |
| M a r g o n i n | 1924/25 | 13247 | 15748 |
| | 1925/26 | 17312 | 35024 |
| | 1926/27 | 12664 | 18087 |
| | 1927/28 | 7904 | 4832 |
| | 1928/29 | 1615 | 4243 |
| M i ę d z y c h ó d | 1924/25 | 256452 | 59861 |
| | 1925/26 | 46830 | 126107 |
| | 1926/27 | 5300 | 41418 |
| | 1927/28 | 6982 | 20686 |
| | 1928/29 | 1953 | 7465 |
| O b o r n i k i | 1924/25 | 157362 | 65898 |
| | 1925/26 | 181716 | 45023 |
| | 1926/27 | 37387 | 18360 |
| | 1927/28 | 20365 | 11436 |
| | 1928/29 | 8538 | 6800 |
| P o d a n i n | 1924/25 | 22943 | 23060 |
| | 1925/26 | 74953 | 14866 |
| | 1926/27 | 51416 | 13833 |
| | 1927/28 | 21919 | 9343 |
| | 1928/29 | 8853 | 7637 |
| P o t r z e b o w i c e | 1924/25 | 32066 | 69634 |
| | 1925/26 | 115724 | 53117 |
| | 1926/27 | 34658 | 36854 |
| | 1927/28 | 3198 | 18900 |
| | 1928/29 | 1519 | 5196 |
| P r o m n o | 1924/25 | 2045 | 6643 |
| | 1925/26 | 35828 | 3780 |
| | 1926/27 | 65872 | 5644 |
| | 1927/28 | 15115 | 5447 |
| | 1928/29 | 3464 | 4372 |
| S i e r a k ó w | 1924/25 | 402845 | 105652 |
| | 1925/26 | 33064 | 108912 |
| | 1926/27 | 14402 | 4830 |
| | 1927/28 | 3698 | 4246 |
| | 1928/29 | 267 | 2372 |
| W r o n k i | 1924/25 | 309469 | 81318 |
| | 1925/26 | 44898 | 126615 |
| | 1926/27 | 25496 | 50324 |
| | 1927/28 | 2886 | 18207 |
| | 1928/29 | 955 | 3243 |

Widać stąd, że gros materjału wyrobiono wyłącznie w pierwszym roku, w następnych latach natomiast eksploatowano tylko s ł a b s z e d r ą g o w i n y i u s y c h a j ą c e d r z e w a.

(Ciąg dalszy nastąpi).

# Kalendarz terminowy.

Skróty: L = licytacja, S = submisja, P = przetarg, W = z wolnej ręki.

| Miejscowość | Dyrekcja wzgl. wojew. | Sprzedający | Spos. sprz. | Termin | Kłody i dłużyce użytkowe m³ | | | | | | | | Kopalniaki | | Papierówka | | Opał |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | sosna | świerk | jodła | dąb | buk | brzoza | olcha | Uwagi | rodz. drew | m³ | rodz. drew. | mp. | mp. |
| Kraków | Krakowskie | Dyr. Kolei P. | P | 21. X. | — | — | — | — | — | — | — | na dostawę 285.(0 szt. podkładów | | — | | — | — |
| Narewka | Biał. wieża | Nadl. Narewkowsk. | L | 21. X. | — | 17 | — | 63 | — | — | — | | | — | | — | 3805 |

# Praca zawodowa, a przynależność do Związku

## Jeszcze na temat zakupów drewna przez P. W. K.

Zamieszczając poniższy artykuł p. Kolskiego, jako odpowiedź na dotychczasowe artykuły w sprawie zakupu drewna przez Zarząd P. W. K., stwierdzamy, że sprawa, o ile ona obchodzi ogół kupców drzewnych, została przez to dostatecznie wyświetloną. Chcąc natomiast uniknąć polemiki osobistej, uważamy za wskazane zamknąć na tem miejscu dalszą wymianę zdań. Redakcja.

Czyniąc zadość życzeniu Redakcji „Rynku Drzewnego", udzieliłem w n-rze 107 tego pisma wywiadu b. obszernego, starając się wyjaśnić powody, jakie skłoniły Dyrekcję P. W. K., że do budowy pewnej części swych pawilonów użyła drzewa z materjałów, wyprodukowanych we własnej administracji.

Wywiadu tego udzieliłem — mam wrażenie — w sposób szczegółowy i rzeczowy, bez zaczepiania kogokolwiek osobiście, jedynie „dla omówienia na łamach prasy fachowej".

Nie uważam i dzisiaj za właściwe prowadzić na łamach poważnego pisma polemiki na zaczepki osobiste. Zaznaczam przedewszystkiem, że byłem li tylko wykonawcą zarządzeń władz zwierzchnich P. W. K., obowiązany do wykonywania ich jaknajdokładniej wedle otrzymanych dyrektyw, obojętnie czy to zadawalało wszystkich, czy nie.

Czy zadanie to zostało wykonane i jakie z tego dla P. W. K. powstały korzyści czy straty, ocenią powołane do tego organy z Zarządu P. W. K., po ukończonej likwidacji, nie na mocy cyfr fikcyjnych, przypuszczalnych, dowolnych.

P. W. K. jako taka, była przedsiębiorstwem par excellence budowlanem, organizując je wedle swej woli i możności w sposób, jaki uznała za celowy i właściwy, dlatego też musi się zdawać niezrozumiałem, dlaczego każde inne przedsiębiorstwo drzewne, nie jest konkurencyjnem, a P. W. K., zbywająca pozostałe zapasy swe, ma być „konkurentem kupiectwa drzewnego"?

Czy się kto inny skarży, że P. W. K. zakupiła w roku 1927 tak znaczne zapasy cegły, wapna, cementu, żwiru, żużli i t. p., których część dzisiaj również musi spieniężyć?

Jeżeli w zapasach drzewnych P. W. K. pozostało tak wiele desek stolarskich, czyż lepiejby było, gdyby w miejsce ich miała P. W. K. dziś leżące kantówki i belki w wymiarach składowych? Czy łatwiej jest zbyć dziś na rynku stolarkę i deskę wogóle, czy też na zapas porznięte kantówki? Co ma większą wartość handlową? Zrozumiałem chyba dla każdego fachowca być musi, że w tem szalonem tempie budowy nie można było czekać na zupełne wyschnięcie materjałów stolarskich, rżniętych zimą i jesienią, gdzie w maju już wszystko musiało być gotowe do użytku. — To dowodzi tylko sprężystości organizacyjnej P. W. K., że przy tym chaosie zamówień i dostaw, tak umiejętnie drzewo okrągłe zostało wyzyskane, że nie zmarnowano części wartościowych na materjały kantowe, a przetarto na wartościowe stolarskie.

Każda praca zawodowa, obojętnie czy na stanowisku samodzielnem czy zależnem wykonywana, jest a priori konkurencją dla innych w tym samym zawodzie pracujących, dlaczego więc praca zawodowa, wykonywana przez członka Związku ma być kolizją z obowiązkami jego, jeżeli jest członkiem Zarządu i wiceprezesem związku danego? Przecież wszyscy członkowie między sobą są zasadniczo konkurentami, tak samo jak członkowie Zarządu, którzy mają za zadanie w ścisłej współpracy Związek prowadzić. Jeżeli dla przykładu mówiąc, np. jakie wielkie przedsiębiorstwo drzewne w Poznaniu z powodu likwidacji zmuszone jest sprzedać całe pozostałe zapasy swych materjałów przez licytację, po cenach tak niskich, o jakich się nie słyszało, czy ktoś może kierownikom tego przedsiębiorstwa zrobić zarzut, o ile są członkami Związku, że robią kolegom konkurencję?, że są w kolizji z obowiązkami członków Związku?

Jeżeli np. w przyszłym roku powstałoby w Poznaniu „Towarzystwo Budowy Domów Mieszkalnych", do którego należałoby jako założyciel, prezes Związku Przemysł. Drzewnych, a na kierownika działu przeróbki na własnych tartakach i dostaw zaangażują innego członka Zarządu Związku danego, czyż jest do pomyślenia, aby kto tym panom brał za złe, że stanowiska te przyjęli i robił im zarzut, że są w kolizji z obowiązkami zrzeszeń swych, którem muszą zasadniczo przecież robić konkurencję?

Jak mi wiadomo, zwracali się pewni pośrednicy do Dyrekcji P. W. K., ofiarowując swe usługi w sprzedaży pozostałych zapasów materjałów na rynku poznańskim, na co Dyrekcja nie chciała się zgodzić, uważając to pośrednictwo za zbyteczne. Gdyby jednak sprzedaż ta była się odbyła przy ich pomocy, czy zastanawialiby się wtenczas ci panowie nad pojęciami o konkurencji, jakaby musiała wyniknąć przytem dla członków Związku i kupców drzewnych?

Na tem moje wyjaśnienia i uwagi kończę i więcej w tej sprawie głosu nie zabiorę, uważając ją za wyczerpaną.

**Leonard Kolski.**

**Wiesz, czem jest dla Ciebie organizacja?**

Dypl. Inż. MIECZYSŁAW RZĘCKI — Poznań.

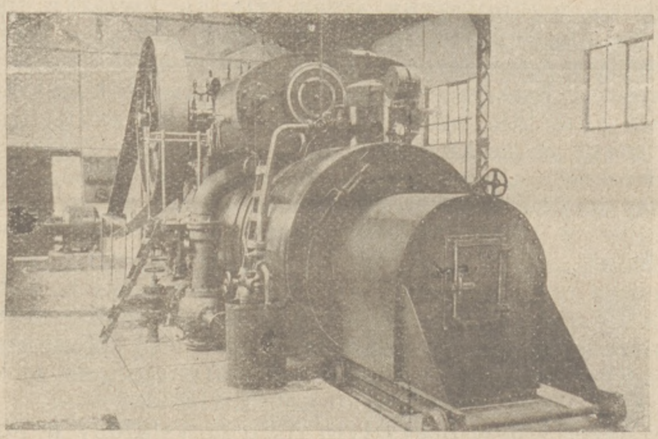
# Nowoczesne postępy w kierunku ekonomizacji energji siłowej i cieplnej w przem. drzewnym

Racjonalne rozwiązanie zagadnienia ekonomicznego wytwarzania energji siłowej w przemyśle drzewnym, jest podstawowym czynnikiem rentowności tegoż i nieraz decydującym w utrzymaniu egzystencji placówki przetwórczej.

Szczególnie przy kalkulacji rentowności i przy określeniu t. zw. kosztów własnych, jest rzecza nadzwyczaj trudną ustalić koszty napędu. W przetwórczym przemyśle drzewnym dysponujemy bowiem wystarczającą ilością odpadków drzewnych, lecz wykorzystanie tychże nie zawsze jest racjonalnie prowadzone, od czego zresztą zależy koszt wytwarzania napędu.

Z powyższego wynika, że racjonalne wyzyskanie dysponowanego paliwa jest podstawowym czynnikiem w przetwórczym przemyśle drzewnym. Uwzględniając nawet niektóre wypadki, gdzie dysponujemy większemi odpadkami drzewnemi, które mogą być dzięki ułatwionemu transportowi sprzedane, to jednakowoż zadecydowanie czy odpadki te korzystniej będzie zastosować we własnym zakresie czy też je sprzedać, zależy w znacznej mierze od decyzji zainstalowania napędu zwykłego czy też powiązanego z odbiorem pary.

Ze względu na ciężką sytuację gospodarczą i na związaną z tem konieczność szybkiej dostawy materjałów dla otrzymania równie szybkiego pokrycia, jest pożądanem posiadanie przystosowanych urządzeń do ogrzewania, parowania i suszenia drzewa, tak aby przeróbka materjałów odbyła się możliwie w czasie najkrótszym.



Lokomobila stacyjna z przedpaleniskiem dla ekonomicznego spalania odpadków drzewnych, trocin itp.

Jest więc aż nadto zrozumiałem, że zależy nam aby niezbędną ilość ciepła potrzebną do powyższych celów uzyskać kosztem możliwie najniższym, a więc przez wybór takiej jednostki napędowej, która równocześnie dostarczy niezbędną ilość ciepła w postaci pary odlotowej.

W lokomobili takiej następuje nasamprzód wytworzenie energji kosztem spadku ciśnienia, poczem znaczne zawartości ciepła w parze odlotowej mogą być wykorzystane dla celów fabrykacyjnych. Ażeby zorjentować się w ilości ciepła zawartego w parze wylotowej, wystarczy nadmienić, że z całkowicie zużytego opału ok. 90% idzie na podgrzanie wody do chwili jej parowania, a dopiero dalsze 10% przeznaczone jest dla podniesienia ciśnienia.

Powyższe wywody są zatem aż nadto wystarczające dla zorjentowania się, jak dalece korzystnem jest dla przetwórczego przemysłu drzewnego zastosowanie maszyny parowej z odbiorem pary. Zachodzi jedynie pytanie jaki dokonać wybór, tj. czy zainstalować oddzielną maszynę parową i kocioł, czy też ustawić lokomobilę. Decyzję przyjmiemy z łatwością o ile uwzględnimy, że dla ustawienia lokomobili wystarczy niewiele miejsca, pozatem że lokomobila wymaga uproszczonej obsługi przyczem zapewnia nietylko racjonalne wykorzystanie paliwa ale zapewnia również łatwość przenoszenia i wymiany na wypadek konieczności przeprowadzenia zmian w napędzie.

Dzięki temu zajęły nowoczesne lokomobile przemysłowe przodujące miejsce w gospodarce cieplnej i energetycznej, czynią bowiem poza wyżej wspomnianemi zaletami, również zbytecznem kosztowną instalację długich przewodów rurowych, stosowanych przy kotłach i maszynach parowych i nie wymagają specjalnych fundamentów.

Jeżeli jeszcze uwzględnimy nadzwyczaj uproszczoną ich obsługę przy zainstalowaniu automatycznego paleniska jak również ich ekonomiczną przez to eksploatację, bezpieczeństwo i niezawodność ruchu, wówczas zalety lokomobil przemysłowych stają się aż nadto widocznemi.

Poza znacznym postępem konstrukcyjnem t. j. uproszczoną budową i racjonalnym wywiązaniem ciepła, rozpowszechnienie swoje w przemyśle drzewnym zawdzięczają lokomobile również dzięki temu, że w swojej pracy przystosowane są do równoczesnego pokrywania potrzeb siły i ciepła.

### Zalety konstrukcyjne nowoczesnych lokomobil.

Podczas gdy w dawnych lokomobilach kocioł parowy i maszyna stanowiły jedną całość, tworzy nowoczesna lokomobila podział pomiędzy temi częściami, t. j. rozwiązanie konstrukcyjne przewiduje zupełne uniezależnienie maszyny parowej od kotła, tak że maszyna parowa ochroniona jest od wpływów rozszerzalności kotła w czasie jego ruchu. Dzięki temu układowi konstrukcyjnemu, można do maszyny parowej doprowadzić parę od innego niezależnego kotła, pozatem wobec statyczności osi obrotu, można swobodnie bezpośrednio powiązać lokomobilę z generatorem prądu lub też wałem transmisyjnym.

### Wybór obrotów.

Liczba obrotów lokomobili jest uzależniona od lokalnych potrzeb. I tak przy napędzie za pomocą przekładni transmisyjnej, korzystnem jest posiadanie niskich obrotów, gdyż w ten sposób zmniejsza się zużycie części znajdujących się w ruchu, jak również zwiększa się przez to trwałość maszyny. Jednakowoż w wypadku konieczności powiązanie osi lokomobili z generatorem prądu lub też przy lokomobilach jednocylindrowych o dużej mocy, spotykamy budowę szybkobieżnych jednostek.

### Przystosowanie lokomobili do równoczesnych potrzeb zaopatrzenia w siłę i ciepło.

W tym celu najlepiej nadaję się lokomobila z przeciwciśnieniem. W wypadku zatem gdy istnieje już instalacja ogrzewcza niskiego ciśnienia, i gdy ogrzewanie próżmowe nie wchodzi w rachubę, wówczas najkorzystniej jest napędzać lokomobilę w porze letniej z kondensacją, natomiast w porze zimowej z wolnym wydmuchem lub przeciwciśnieniem dla odbioru pary dla celów ogrzewczych, suszarń itp. Wystarczy bowiem zużyć 30% pary odlotowej aby już mieć oszczędność na pracy bez kondensacji.

Zależnie zatem od potrzeby i zainstalowanych urządzeń, mogą lokomobile być uruchomione dla pracy z wolnym wydmuchem lub też z przeciwciśnieniem. W tym celu lokomobile zaopatrzone są w specjalne regulatory ciśnienia pary wylotowej jak również w automatyczne wentyle redukcyjne ciśnienia oraz odoliwiacze dla utrzymania w czystości przewodów dla odpływu oleji.

Całkowite opisanie nowoczesnych zdobyczy techniki w dziedzinie budowy lokomobil jest dość trudne w granicach jednego artykułu. Ograniczyliśmy się zatem do podania głównych zarysów, pozostawiając szczegółowy opis tych postępów do najbliższych numerów.

# Rynek białostocki

(Od naszego korespondenta).

Zainteresowanie materjałem tartym na tutejszym rynku bardzo znikome. Poza kilkoma partjami odziomków sosnowych z przeznaczeniem do Niemiec, nie doszło w ostatnich dwuch tygodniach do żadnej poważniejszej tranzakcji eksportowej.

Również na rynku krajowym obroty są minimalne, mimo to ceny, jak zresztą i w innych centrach przemysłu drzewnego, utrzymują się. Ostatnio notowano za 1 m³ loko wagon stacja załadowcza:

Deski sosnowe czyste 110—120 zł, półczyste I gat. 80—90 zł, II gat. 55—60 zł. Łaty sosnowe i świerkowe 110—115 zł Kantówka sosnowa w wymiarach handlowych 115—120 zł. Kantówka listowa 125—130 zł.

Deski i bale stolarskie: Dębowe 200—240 zł, jesionowe 190—210 zł, brzozowe 140—150 zł, olszowe 120—130 zł.

# Ceny detaliczne drzewa budowlanego i wyrobów drzewnych we Lwowie

W pierwszej połowie października notowano w sprzedaży detalicznej za 1 m³, względnie 1 m² franko skład:

B e l k i cios. sosnowe od 18×21 cm zwyż i 3—6 m długości 115.—, dtto rżnięte 130.—. K a n t ó w k a ciosana sosnowa do 16×18 cm i 3—6 m dług. 90.—, dtto rżnięta 135.—, dtto ciosana sosn. do 16×18 cm i od 6 m zwyż 115.—, dtto rżnięta 140.—. O k r ą g l a k i sosnowe do 8 cm grubości w odczubie i do 8 m dług. 50.—, dtto do 16 cm grub. w odczubie ponad 8 m dług. 60.—. D e s k i budowl. sosn. 20 i 26 mm grub. 3—6 m dług. od 16 cm szer. zwyż 115.—, dtto 33, 40 i 52 mm grub. 3—6 m dług. 126.—, dtto jodłowe 13 mm grub. 3—6 m dług. od 10 cm szer. zwyż 115.—, dtto 20 mm grub. 115.—, dtto 26, 33, 40 i 52 mm grub. 3—6 m dług. od 16 cm szer. źwyż 110.—, dtto sosnowe podł. na pióro i wpust 26 mm grub 5.—, dtto 33 mm grub. 5.75, dtto 40 mm grub. 7.50, dtto podłogowe świerkowe 26 mm grub. 5.00, 33 mm 5.50, 40 mm 7.—. Ł a t y jodłowe 33/50 i 40/50, 3—6 m dług. 122.—. R y g l e sosnowe z kantówki ciosanej przerżniętej na pół, 3—5 m dług. do 8/16 cm przekroju 95.—, dtto od 6 m zwyż 125.—, dtto sosnowe przerżnięte z kantówki ciosanej na krzyż 3—5 m dług. 105.—, dtto od 6 m zwyż 135.—, dtto rżnięte jodłowe 8/8 cm, 3—6 m dług. 130.—, dtto sosnowe 140.—.

D e s k i sosnowe I kl. 1 m³ 180.— do 190.—, dtto świerkowe I kl. 1 m³ 190.— do 210.—, dtto dębowe I kl. 1 m³ 260.— do 320.—, dtto dębowe II kl. 1 m³ 210.— do 240.—. B r u s y sosn. i świerkowe 1 m³ 160.— do 180.—. Deski i brusy jesionowe = jak dębowe. Brusy bukowe 140—180. K l ej (loco Lwów) 1 kg 2.50 L i s t w y przyścienne dębowe 1 mb n. b. 0.80. D e s zczułki dęb. I kl. 1 m² n. b. 11.75, dtto II kl. n. b. 10.50, (bez układ.). O k n o podw. 8-mio skrzydł. z futr. zamykane do wewnątrz na budynku z dopasow. mierzone w świetle futryny 1 m² n. b. 60—75, zależnie od ilości sztuk i wymiarów. S k r z y d ł o d r z w i o w e sosnow. lub świerk. z drzewa grub. 52 mm 1 m² n. b. 30.—, dtto 40 mm grub. 25.—. F u t r y n a 8/15 cm, mb. n. b. 5.00, dtto 8/10 cm, mb. 4.50. O p a s k a d r z w i o w a do 15 cm szeroka mb. n. b. od 2.90 do 4.14 zależnie od zdob. i grub. S z p a l e t do drzwi z drzewa 40 mm 1 m² n. b. 23.50, r a m a d o s z p a l e t u 5/10 cm n. b. mb. 3.50, d r z w i s z p o n g o w e z drzewa 40 mm grub.. 1 m² n. b. 18.—.

# Opłaty za przycinanie drzewa na niemieckich placach kolej.

Z niemieckich kół drzewnych donoszą nam o takim ciekawym, a charakterystycznym objawie.

Zarząd kolei niemieckich zaczął od pewnego czasu niepokoić firmy drzewne, wynajmujące przy stacjach kolejowych place, będące własnością kolei, pobieraniem specjalnych opłat za przycinanie dzewa w kierunku poprzecznym, t. zn. za skracanie sztuk celem lepszego przystosowania do ładowania. Władze kolejowe czynność tą uważały za „obróbkę". Firmy drzewne takiem postępowaniem czuły się pokrzywdzone, gdyż przez przycinanie drzewa bynajmniej nie podwyższano wartości towaru, lecz chodziło jedynie o przystosowanie drzewa do ładunku. To też za pośrednictwem związków zwrócono się do dyrekcji kolejowych z prośbą o wydanie zarządzenia nie pobierania takich opłat. W następstwie tego dyrekcje pouczyły organy stacyjne, że w wypadkach przycinania przez firmy sztuk drzewa w kierunku poprzecznym należy bezwzględnie zaniechać pobierania opłat za obróbkę na placach kolejowych.

Jak widzimy, genjalne pomysły biurokratyczne wykwitają nie tylko u nas.

## Oficjalne notowania Giełdy Walutowej Warszawskiej z dnia 12. października 1929 r.

W a l u t y G o t ó w k a

Dol. Stan. Zjedn. tr. 8.88 sp. 8.90 kup. 8.86

D e w i z y:

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| Belgja | tr. | 000,00 | sp. | 000.00 | kup. | 000.00 |
| Holandja | „ | 358.74 | „ | 359.64 | „ | 357.81 |
| Londyn | „ | 043.39 | „ | 043.50 | „ | 043.28 |
| Paryż | „ | 035.01 | „ | 035.10 | „ | 034.93 |
| Praga | „ | 026.39 | „ | 026.45 | „ | 026.33 |
| Szwajcarja | „ | 172.37 | „ | 172.80 | „ | 171.94 |
| Wiedeń | „ | 125.36 | „ | 125.66 | „ | 125.03 |
| Włochy | „ | 046.69 | „ | 046.81 | „ | 046.57 |

# Wiadomości bieżące

**Zniesienie opłat manipulacyjnych przy eksporcie tarcicy.** W ostatnim numerze „Dziennika Ustaw" ukazało się rozporządzenie, które między innemi znosi opłaty manipulacyjne, pobierane przez urzędy celne przy odprawie wywozowej towarów krajowych niepodlegających cłu wywozowemu. Rozporządzenie to również znosi takie same opłaty przy towarach zagranicznych, które zostały wysłane z powrotem zagranicę.

Rozporządzenie powyższe znajduje również zastosowanie przy eksporcie materjałów tartych, niepodlegających cłu wywozowemu.

---

**Średnia dochodowość składów drzewnych.** Warszawska Izba Przemysłowo Handlowa przedłożyła władzom skarbowym tabelę średniej dochodowości różnych rodzajów przedsiębiorstw handlowych, która ma znaleść zastosowanie przy wymiarze podatku dochodowego.

Wspomniana tabela dla składów materjałów drzewnych podaje średnią dochodowość dla handlu hurtowego 5—6%, a dla handlu detalicznego 8—10%.

---

**Opłata stemplowa od umów sprzedaży lasu oraz ziemi podleśnej.** Okólnikiem L. D. V 7.917/6/29 Ministerstwo Skarbu wyjaśniło, że jeżeli właściciel nieruchomości A sprzeda osobie B „na wyrąb" las, będący częścią składową tej nieruchomości, a w pewien czas potem — jeszcze przed rozpoczęciem wyrębu — te same osoby (A i B) zawrą umowę, na mocy której A sprzedaje B „ziemię podleśną", stanowiącą część składową tej samej nieruchomości (za cenę równającą się różnicy między całą wartością nieruchomości a wartością lasu, stanowiącego przedmiot umowy pierwszej), to tytułem opłat stemplowych należy uiścić: 1) od umowy pierwszej — opłatę w wysokości 1%, zaś 2) od umowy drugiej — opłatę w wysokości 4% od łącznej sumy cen sprzedaży, wymienionych w obu umowach, z potrąceniem opłaty w wysokości 1%, należnej od umowy pierwszej.

---

**Dostawy kopalniaków dla węgierskich kopalni państwowych.** Sekcja zakupów węgierskiego Ministerstwa Skarbu, rozpisała konkurs na dostawę kopalniaków i drzewa okrągłego dla kopalń państwowych. Zapotrzebowanie wynosi 3.400 m³ dębowego drzewa kopalnianego w dłużycach i stemplach, 5.200 m³ kopalniaków drzew iglastych, 210 m³ okrąglaków dębowych i 100 m³ okrąglaków drzew iglastych.

Oferty należy składać do 19 października. Formularze ofertowe wydaje Sekcja XV/B Ministerstwa Skarbu w Budapeszcie.

---

**Upadłość.** Firma Stanisław W a c h o w i a k Fabryka Mebli w Toruniu ul. Prosta 19, została uznana za upadłą. Termin wnoszenia pretensji upływa z dniem 21. XII. 1929 r. Nadzorcą jest adwokat Skąpski.

Redaktor odpowiedzialny W. S y r o k o m l a - S y r o k o m s k i, za dział ogłoszeń i administrację wydawnictwa S t. S c h l a g e. — Czcionkami Drukarni Rynku Drzewnego T. z o. p. Poznań, ulica Wielkie Garbary nr 20

**Popierajcie firmy ogłaszające się**

**w „RYNKU DRZEWNYM i BUDOWLANYM"**